

# Методика расчета стоимости

## Расчет стоимости услуг по подтверждению соответствия

$$C = C_{об} + C_{ос} + C_{и} + C_{смк} + C_{ик} + C_{икс} + C_{оо}$$

C - общая величина оплаты услуг по подтверждению соответствия

C<sub>об</sub> - стоимость образцов, отобранных для испытаний, руб.;

C<sub>ос</sub> - стоимость услуг органа по сертификации, руб.;

C<sub>и</sub> - стоимость испытаний продукции в аккредитованной испытательной лаборатории, руб.;

C<sub>смк</sub> - стоимость сертификации системы менеджмента качества или производства, руб.;

C<sub>ик</sub> - стоимость инспекционных проверок за соответствием сертифицированной продукции требованиям технических регламентов, руб.;

C<sub>икс</sub> - стоимость одной проверки, проводимой в рамках инспекционного контроля за соответствием сертифицированной системы менеджмента качества (производства) требованиям НД, руб.;

C<sub>оо</sub> - расходы по отбору, идентификации, упаковке и транспортировке образцов к месту испытаний при сертификации, руб.

## Формула расчета величины оплаты услуг органов по сертификации

$$C_{ос} = t_{ос} \cdot T \cdot (1 + (КНЗ + ККР) / 100) \cdot (1 + P / 100)$$

T - расходы на оплату труда специалиста органа по сертификации (рублей в день);

t<sub>ос</sub> - трудоемкость выполненных работ (чел.-дней); Кнз- коэффициент,

учитывающий норматив начислений на заработную плату,

установленный действующим законодательством (процентов);

ККР - коэффициент, учитывающий косвенные расходы (процентов);

P - уровень рентабельности (процентов).

## Трудоемкость услуг, оказываемых органами по сертификации и испытательными лабораториями

| Наименование работы   | Трудоемкость (чел.- дней)   |
|---|---|
| Рассмотрение заявки и принятие по ней решения   | не свыше 0,5  |
| Анализ протоколов испытаний   |   |
| Анализ состояния производства   |   |
| Сертификация системы менеджмента качества   |   |
| Оформление сертификата соответствия   | не свыше 0,25   |
| Инспекционный контроль за продукцией, включая инспекционный контроль за состоянием производства, если это предусмотрено схемой сертификации (одна проверка) | не свыше 70 процентов трудоемкости работ, выполняемых при сертификации продукции и анализе производства |
| Инспекционный контроль за системой качества (одна проверка)   | не свыше 70 процентов трудоемкости работ, выполняемых при сертификации системы качества                 |
| Проведение регистрации декларации о соответствии в едином реестре деклараций  | не свыше 1,0  |

## Группы сложности производства

| Группа сложности производства | Среднее число технологических операций при производстве продукции |
|-------------------------------|---|
| 1                             | от 1 до 3   |
| 2                             | от 4 до 10  |
| 3                             | от 11 до 20   |
| 4                             | от 21 до 50   |
| 5                             | от 51 до 200  |
| 6                             | от 201 до 2000  |
| 7                             | от 2001 до 5000   |
| 8                             | свыше 5000  |

## Группа сложности продукции

| Группа сложности продукции | Виды продукции  |
|----------------------------|---|
| <b>1</b>                   | Топливо<br>Продукты нефтехимии<br>Элементы конструкций и детали машин             |
| <b>2</b>                   | Изделия общемашиностроительного применения<br>Инструмент<br>Строительные изделия. |
| <b>3</b>                   | Машины и оборудование<br>Строительные конструкции                                 |

**Трудоемкость анализа протоколов испытаний, проводимого органами по сертификации при обязательной сертификации продукции**

| Число требований | Трудоемкость (чел.-дней) |
|------------------|--------------------------|
| до 5             | 0,2                      |
| от 6 до 10       | 0,5                      |
| от 11 до 20      | 1                        |
| от 21 до 50      | 1,1                      |
| от 50 до 80      | 1,2                      |
| от 81 до 120     | 1,5                      |
| от 121 до 150    | 1,8                      |
| от 151 до 200    | 2,2                      |
| от 201 до 250    | 2,5                      |
| от 251 до 300    | 2,7                      |
| от 301 до 350    | 2,8                      |
| свыше 350        | 3                        |

**Трудоемкость работ, проводимых органами по сертификации при сертификации системы менеджмента качества, осуществляемой в рамках обязательного подтверждения соответствия продукции**

| Численность работающих на предприятии (чел.) | Трудоемкость (чел.-дней) |
|--|--------------------------|
| от 1 до 5                                    | 10                       |
| от 6 до 10                                   | 11                       |
| от 11 до 25                                  | 12                       |
| от 26 до 50                                  | 13                       |
| от 51 до 100                                 | 15                       |
| от 101 до 200                                | 17                       |
| от 201 до 300                                | 19                       |
| от 301 до 400                                | 22                       |
| от 401 до 500                                | 24                       |
| от 501 до 1000                               | 28                       |
| от 1001 до 5000                              | 53                       |
| от 5001 до 10000                             | 68                       |
| свыше 10000                                  | 78                       |

**Трудоемкость оформления протоколов испытаний продукции, выполняемых испытательными лабораториями при обязательном подтверждении соответствия продукции**

| Число требований, установленных техническим регламентом | Трудоемкость (чел.-дней) |
|---|--------------------------|
| до 5  | 0,28                     |
| от 6 до 10  | 0,7                      |
| от 11 до 20   | 1,4                      |
| от 21 до 50   | 1,54                     |
| от 50 до 80   | 1,68                     |
| от 81 до 120  | 2,1                      |
| от 121 до 150   | 2,52                     |
| от 151 до 200   | 3,08                     |
| от 201 до 250   | 3,5                      |
| от 251 до 300   | 3,78                     |
| от 301 до 350   | 3,92                     |
| свыше 350   | 4,2                      |